



Oplysninger om sikkerhed og regulativer

Business Desktops

Dokumentets bestillingsnummer: 312970-083

November 2004

Denne vejledning indeholder oplysninger om sikkerhed og regulativer ifølge amerikanske, canadiske og internationale bestemmelser for de ovennævnte produkter.

© Copyright 2004 Hewlett-Packard Development Company, L.P.
Oplysningerne i denne vejledning kan ændres uden varsel.

De eneste garantier for HP-produkter og -tjenester er anført i den udtrykkelige erklæring om garanti, der leveres med de pågældende produkter og tjenester. Intet heri må fortolkes som værende en yderligere garanti. HP er ikke ansvarlig for tekniske og redaktionelle fejl eller udeladelser heri.

Dette dokument indeholder oplysninger, der er beskyttet af lov om copyright. Ingen del af dette dokument må fotokopieres, reproduceres eller oversættes til et andet sprog uden forudgående skriftligt samtykke fra Hewlett-Packard Company.



ADVARSEL: Tekst, der er fremhævet på denne måde, betyder, at hvis vejledningen ikke følges, kan det medføre personskaade eller død.



FORSIGTIG: Tekst, der er fremhævet på denne måde, betyder, at hvis vejledningen ikke følges, kan det medføre beskadigelse af udstyret eller tab af data.

Oplysninger om sikkerhed og regulativer

Business Desktops

Første udgave (Februar 2003)

Tredje udgave (November 2004)

Dokumentets bestillingsnummer: 312970-083

Indholdsfortegnelse

1 Bemærkninger om regulativer

Identifikationsnumre til overholdelse af regulativer	1-1
Federal Communications Commission	1-1
Ændringer	1-2
Erklæring om overholdelse af regler vedrørende mus	1-2
Kabler	1-2
Erklæring om overholdelse af regler i forbindelse med produkter	
Afmærket med FCC-logoet (kun USA)	1-2
Bemærkning for Canada	1-3
Avis Canadien	1-3
EU-lovpligtig meddelelse	1-4
Meddelelse for Frankrig og Italien vedr. brug af 2.4 GHz trådløs kommunikation	1-5
Meddelelse for produkter, der indeholder 5 GHz trådløse LAN-enheder	1-5
Bemærkning for Japan	1-6
Koreansk vejledning	1-6
Energy Star-mærkning	1-7
Bemærkning om tysk ergonomi	1-8
Svenske miljøoplysninger	1-8
Lasersikkerhed	1-8
CDRH-regulativer	1-8
Overholdelse af internationale bestemmelser	1-9
Laserproduktmærkat	1-9
Oplysninger om laserenheder	1-9
Bemærkning om udskiftning af batteri	1-10

2 Krav til strømledningsæt

Japanske krav til netledning	2-1
--	-----

Bemærkninger om regulativer

Identifikationsnumre til overholdelse af regulativer

Med henblik på certificering og identifikation af overholdelse af regulativer, er computeren blevet tildelt et entydigt serienummer. Serienummeret er placeret på klassifikationsmærkatet, normalt på computerens underside sammen med alle andre påkrævede godkendelsesmærker og -oplysninger. Når du anmoder om oplysninger om produktets overholdelse af regulativer, skal du altid henvise til dette serienummer. Serienummeret må ikke forveksles med marketingsnavnet eller produktets modelnummer.

Federal Communications Commission

Computeren er testet og fundet i overensstemmelse med grænserne for digitalt udstyr i klasse B samt i overensstemmelse med del 15 i FCC-reglerne. Disse grænser er udformet, så de giver en rimelig beskyttelse mod skadelig interferens i en privat installation. Udstyret genererer, bruger og kan udsende radiofrekvensenergi, og kan, hvis det ikke installeres og bruges i henhold til vejledningen, forårsage generende interferens i forbindelse med radiokommunikation. Der gives dog ingen garanti for, at der ikke kan opstå interferens i en bestemt installation. Hvis dette udstyr medfører skadelig interferens i forbindelse med radio- eller TV-modtagelse, hvilket kan afsløres ved at slukke og tænde udstyret, anbefales brugeren at forsøge at fjerne interferensen ved hjælp af en af nedenstående fremgangsmåder:

- Tilpas modtagerantennen på radioen eller fjernsynet.
- Øg afstanden mellem fjernsynet eller radioen og computeren.
- Slut udstyret til en stikkontakt på et andet kredsløb end det, modtageren er tilsluttet.
- Henvend dig til forhandleren eller en erfaren radio- eller fjernsynstekniker for at få hjælp.

Ændringer

FCC kræver, at brugeren bliver underrettet om, at alle ændringer eller tilretninger af denne enhed, som ikke er udtrykkeligt godkendt af Hewlett-Packard Company, kan fratage brugeren sin ret til at benytte udstyret.

Erklæring om overholdelse af regler vedrørende mus

Denne enhed overholder Del 15 i FCC-regulativerne. Enhver brug er underlagt følgende to betingelser:

1. Enheden må ikke være årsag til skadelige forstyrrelser, og
2. Enheden skal acceptere enhver interferens, den modtager, herunder interferens, der kan forårsage uønskede handlinger.

Kabler

Tilslutningerne til denne enhed skal udføres med afskærmede kabler med RFI/EMI-metalstikhætter for at overholde FCC's bestemmelser og regulativer.

Erklæring om overholdelse af regler i forbindelse med produkter Afmærket med FCC-logoet (kun USA)

Denne enhed overholder Del 15 i FCC-regulativerne. Enhver brug er underlagt følgende to betingelser:

1. Enheden må ikke være årsag til skadelige forstyrrelser, og
2. Enheden skal acceptere enhver interferens, den modtager, herunder interferens, der kan forårsage uønskede handlinger.

Hvis du har spørgsmål angående produktet, skal du kontakte:

Hewlett-Packard Company
P. O. Box 692000, Mail Stop 530113
Houston, Texas 77269-2000

Eller ringe til +1-800-652-6672.

Hvis du har spørgsmål angående denne FCC-erklæring, skal du kontakte:

Hewlett-Packard Company
P. O. Box 692000, Mail Stop 510101
Houston, Texas 77269-2000

Eller ringe til +1 (281) 514-3333.

Hvis du vil identificere produktet, skal du kontrollere produktets bestillings-, serie- eller modelnummer.

Bemærkning for Canada

Dette digitale udstyr i Klasse B opfylder alle krav under de canadiske regulativer for interferensfremkaldende udstyr (Canadian Interference-Causing Equipment Regulations).

Avis Canadien

Cet appareil numérique de la classe B respecte toutes les exigences du Règlement sur le matériel brouilleur du Canada.

EU-lovpligtig meddelelse

Dette produkt overholder kravene i følgende EU-direktiver:

- Lavspændingsdirektivet 73/23/EØF
- EMC-direktivet 89/336/EØF



Produktets EU-overensstemmelse gælder kun, hvis det strømforsynes med den rette CE-mærkede vekselstrømsadapter, der leveres af HP.

Hvis produktet indeholder en telekommunikationsfunktion, overholder det også de væsentlige krav i:

- R&TTE-direktivet 1999/5/EU

Overensstemmelsen med disse direktiver betyder, at de gældende harmoniserede europæiske standarder (europæiske normer), der er anført i den EU-overensstemmelseserklæring, som er udstedt af Hewlett-Packard for dette produkt eller denne produktfamilie, er overholdt.

Denne overensstemmelse angives med følgende overensstemmelsesmærkning, der er placeret på produktet:



Mærkningen gælder for ikke-telekom-produkter og EU-harmoniserede telekom-produkter (f.eks. Bluetooth).



XXXX*

Mærkningen gælder for EU ikke-harmoniserede telekom-produkter.
*Nummer på bemyndiget organ (angivet efter behov - se produktetiketten).

Produktets telekommunikationsfunktion kan anvendes i følgende EU- og EFTA-lande:

Østrig, Belgien, Cypern, Tjekkiet, Danmark, Estland, Finland, Frankrig, Tyskland, Grækenland, Ungarn, Island, Irland, Italien, Letland, Liechtenstein, Litauen, Luxembourg, Malta, Holland, Norge, Polen, Portugal, Slovakiet, Slovenien, Spanien, Sverige, Schweiz og Det forenede Kongerige.

Meddelelse for Frankrig og Italien vedr. brug af 2.4 GHz trådløs kommunikation

Italy:

E' necessaria una concessione ministeriale anche per l'uso del prodotto. Verifici per favore con il proprio distributore o direttamente presso la Direzione Generale Pianificazione e Gestione Frequenze. License required for use. Verify with your dealer or directly with General Direction for Frequency Planning and Management (Direzione Generale Pianificazione e Gestione Frequenze).

France:

L'utilisation de cet équipement (2,4GHz Wireless LAN) est soumise à certaines restrictions : cet équipement peut être utilisé à l'intérieur d'un bâtiment en utilisant toutes les fréquences de 2400 à 2483,5MHz (Chaîne 1-13). Pour une utilisation en environnement extérieur, vous devez utiliser les fréquences comprises entre 2454-2483,5MHz (Chaîne 10-13). Pour les dernières restrictions, voir <http://www.art-telecom.fr>.

For 2.4 GHz Wireless LAN operation of this product certain restrictions apply: This product may be used indoor for the entire 2400-2483.5 MHz frequency band (channels 1-13). For outdoor use, only 2454-2483.5 MHz frequency band (channels 10-13) may be used. For the latest requirements, see <http://www.art-telecom.fr>.

Meddelelse for produkter, der indeholder 5 GHz trådløse LAN-enheder

En tilgængelig frekvens til 802.11a eller 802.11h trådløs LAN er endnu ikke harmoniseret i hele Den Europæiske Union. Brugerne kan søge oplysninger om overensstemmelseskrav hos leverandøren, det lokale HP-kontor eller de ansvarlige myndigheder for telekommunikation.

Bemærkning for Japan

この装置は、情報処理装置等電波障害自主規制協議会（VCCI）の基準に基づくクラスB情報技術装置です。この装置は、家庭環境で使用することを目的としていますが、この装置がラジオやテレビジョン受信機に近接して使用されると、受信障害を引き起こすことがあります。

取扱説明書に従って正しい取り扱いをして下さい。

Koreansk vejledning

B급 기기 (가정용 정보통신기기)

이 기기는 가정용으로 전자파적합등록을 한 기기로서
주거지역에서는 물론 모든지역에서 사용할 수 있습니다.

Energy Star-mærkning

HP-computerprodukter til virksomheder, som er afmærket med Energy Star-logoet, overholder det amerikanske EPA's (Environmental Protection Agency) Energy Star-computerprogram. EPA's Energy Star-logoet er ikke ensbetydende med EPA's godkendelse. Som Energy Star-partner har Hewlett-Packard Company bestemt, hvilke produkter med Energy Star-logoet der opfylder Energy Star-retningslinjerne for miljørigtigt energiforbrug.

Energy Star-computerprogrammet er udviklet af EPA (Environmental Protection Agency) med det formål at fremme energibesparelse og reducere luftforurening gennem udvikling af mere energibesparende produkter til såvel privat brug som i erhvervslivet. HP-produkter kan opfylde dette krav ved at mindske strømforbruget, når udstyret ikke er i brug.

Computerens strømstyringsfunktion er kompatibel med ethvert netværksoperativsystem eller -miljø, der understøtter APM1.2. Det betyder, at brugerne i disse miljøer ikke bliver frakoblet netværket under strømbesparende drift.

Strømstyringsfunktionen understøtter skærmens dvalefunktioner, når den bruges sammen med en ekstern Energy Star-kompatibel skærm. Strømstyringsfunktionen gør det muligt for en ekstern skærm at skifte til strømbesparende tilstand, når timeout for dvale er nået. Hvis du vil udnytte fordelene ved strømbesparelsen, kan du forudindstille skærmens strømstyringsfunktion til at skifte til dvale efter 15 minutter uden aktivitet på systemet.



FORSIGTIG: Hvis du aktiverer den energibesparende skærmfunktion på skærme, der ikke understøtter Energy Star, kan det forårsage forstyrrelser, når der indtræder en timeout.

Bemærkning om tysk ergonomi

HP's computerprodukter til virksomheder opfylder kravene i ZH 1/618 (tyske sikkerhedsregulativer for skærmarbejde på kontorer), når de kombineres med HP-tastaturer og -skærme med godkendelsesmærket "GS". Den installationsvejledning, der følger med skærmen, indeholder de nødvendige konfigurationsoplysninger.

Svenske miljøoplysninger

Se HP's webside på adressen: <http://www.hp.se/miljo>, hvis du ønsker svenske miljøoplysninger.

Lasersikkerhed

Alle HP-systemer er udstyret med en laserenhed, der overholder gældende sikkerhedsstandarder, herunder International Electrotechnical Commission (IEC) 825. Med særlig henblik på laserenheden overholder udstyret de standarder for laserprodukters ydeevne, som er udstedt af myndighederne for laserprodukter i Klasse 1. Produktet udsender ikke farligt lys. Strålen er fuldstændig indkapslet under alle former for brug og vedligeholdelse.



ADVARSEL: Sådan mindskes risikoen for farlig bestråling:

- Undgå at åbne laserenhedens dækplader. Der findes ingen komponenter heri, som brugeren kan servicere.
 - Undgå at bruge kontrolknapper, foretage ændringer eller udføre handlinger på laserenheden, medmindre det er angivet i dokumentationen.
 - Lad kun autoriserede HP-serviceudbydere reparere laserenheden.
-

CDRH-regulativer

CDRH (Center for Devices and Radiological Health) under de amerikanske fødevarer- og medicinalvaremyndigheder har implementeret regulativer for laserprodukter d. 2. august 1976. Disse regulativer gælder for alle laserprodukter, der er fremstillet efter d. 1. august 1976. Overholdelsen er obligatorisk for produkter, der markedsføres i USA.

Overholdelse af internationale bestemmelser

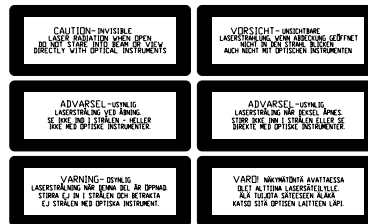
Alle systemer, der er udstyret med et cd-rom-drev, overholder de relevante sikkerhedsstandarder, herunder IEC 825.

Laserproduktmærkat

Følgende eller tilsvarende mærkat er placeret på laserproduktets overflade:



Mærkatet angiver, at produktet er klassificeret som et KLASSE 1-LASERPRODUKT. Mærkatet er placeret på enhver laserenhed, der er installeret i produktet.



Hvis du har et LS-120-drev eller et LS-260-drev, er dette mærkat placeret ved siden af mærkatet for Klasse 1-laserprodukt på systemet.

Oplysninger om laserenheder

- Lasertype: GaAlAs'er med halvledere
- Bølgelængde: 780 +/-35 nm
- Divergensvinkel: 53,5 grader +/-0,5 grader
- Udgangseffekt: Mindre end 0,2 mW eller 10.869 W·m⁻² sr⁻¹
- Polarisering: Cirkulær 0,25
- Numerisk åbning: 0,45 +/-0,04

Bemærkning om udskiftning af batteri



ADVARSEL: Computeren indeholder et internt litiummangandioxid- eller vanadiumpentoxid-batteri eller et alkalisk batteri. Hvis et batteri behandles forkert, kan det medføre brandfare og risiko for forbrændinger. Følg retningslinjerne nedenfor for at mindske risikoen for personskade:

- Forsøg ikke at genoplade batteriet.
- Udsæt ikke batteriet for temperaturer over 60 °C (140 °F).
- Undgå at mase batteriet, stikke hul på det, kortslutte de ydre kontakter samt at udsætte batteriet for vand eller åben ild.
- Udskift kun batteriet med reservebatterier fra HP, som er beregnet til dette produkt.



Batterier bør ikke smides væk sammen med almindeligt husholdningsaffald. Benyt i stedet de offentlige indsamlingsordninger, eller returner batterierne til HP eller en autoriseret HP-partner eller -forhandler.

Krav til strømledningsæt

Strømforsyningen til computeren kan være udstyret med en afbryder. Denne funktion gør det muligt at bruge computeren med en indgangsspænding på 100–200 V eller 200–400 V.

Netledningen (fleksibel ledning eller vægstik), der leveres sammen med dette produkt, opfylder kravene for brug i det land, udstyret blev købt i.

Hvis du brug for at anskaffe en strømledning til et andet land, skal du købe en strømledning, der er godkendt til brug i det pågældende land.

Netledningen skal være godkendt til produktet og til spænding og strømstyrken angivet på produktets elektriske mærkeplade. Ledningens spændings- og strømklassifikation skal være større end den spændings- og strømklassifikation, der er angivet på produktet. Derudover skal diameteren på ledningen være mindst 0,75 mm² eller 18 AWG, og længden på ledningen skal være mellem 1,8 m (6 fod) og 3,6 m (12 fod). Hvis du har spørgsmål angående den anbefalede type strømledning, skal du kontakte HP's autoriserede serviceudbydere.

En netledning bør trækkes, så der ikke trædes på den, eller så den ikke klemmes af genstande, der anbringes på den eller op ad den. Vær særlig opmærksom på stikproppen, stikkontakten og ledningens fastgørelse til produktet.

Japanske krav til netledning

Ved brug i Japan skal den netledning, der følger med produktet, anvendes.



ADVARSEL: Den netledning, der leveres med dette produkt, må ikke anvendes til andre produkter.
